SUR LE GENRE GLOBOSITA N. N. = SPHAERELLA HEDING ET PANNING (HOLOTHURIES DENDROCHIROTES).

Par Gustave Cherbonnier.

C'est au cours de leur révision de la Famille Phyllophoridae que Heding et Panning 1 furent amenés à créer le genre Sphaerella pour deux espèces de la sous-famille Cladolabinae : Sphaerella argus Heding et Panning et Sphaerella dobsoni (Bell). Malheureusement, Sphaerella avait déjà été employé précédemment comme nom de genre par Sommerfelt, en 1824, pour des Protozoaires flagellés, par Conrad, en 1838 et en 1860, pour des Mollusques, par Gray, en 1869, pour des Alcyonaires. Il est done impossible de conserver Sphaerella comme nouveau genre d'Holothuries dendrochirotes. Je propose de le remplacer par Globosita qui évoque également la forme vaguement sphérique, globuleuse, des particules calcaires du tégument de ces Holothuries.

La diagnose du genre Globosita est celle établie par Heding et Panning pour Sphaerella: grandes holothuries dendrochirotes à vingt tentacules; couronne ealeaire à radiales fragmentées et pourvues d'un prolongement postérieur; corpuscules calcaires de la peau: petites plaques. Il comprend l'espèce type Globosita argus (Heding et Panning), de Java, et Globosita dobsoni (Bell), du Honduras.

1. Heding (S. G.) et Panning (A.). Phyllophoridae, eine Bearbeitung der Polytentaculaten Dendrochiroten Holothurien des Zoologischen Museums in Kopenhagen. Spolia Zool. Mus. Hauniensis, vol. XIII, 1954, Kobenhavn, pp. 111-113, fig. 41-42.